

松翰塑胶

网址: www.shshsj.com 电话: 021-58958519
联系人: 13061808058(蒋先生) 13424755533(赵先生)

牌号: **PC TLL40CP** 厂商: **沙比克 Sabic** 品牌: **AVP**

材料标识	PC	颜色	透明/Transparent
厂商品牌	AVP	用途	一般用途
材料特性	流动性高	材料形状	颗粒状/Resin
加工方式	注射成型/Injection molding		

物理性能	测试标准	数据	单位
比重	ASTM D792	1.20	g/cm ³
熔融流动指数			
300°C / 1.2Kg	ASTM D1238	38	g/10min

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	58.6	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	75	%
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	93.1	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	2410	Mpa

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
1.80MPa 未退火		127	°C

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		120	°C
干燥时间		4.0-16	Hr
注塑温度			
螺筒后部温度		250-270	°C
螺筒中部温度		260-270	°C
螺筒前部温度		270-290	°C
模头温度		270-280	°C

模具温度		70-95	°C
------	--	-------	----